(https://www.sdcard.org/)

consumidores

Conveniente y portátil, los estándares SD hacen que sea fácil y posible capturar momentos especiales

Los estándares SD y los dispositivos host compatibles garantizan que esté listo para capturar recuerdos y revivirlos en cualquier momento y en cualquier lugar. Ya sea que esté tomando fotos digitales durante una escapada de fin de semana, escuchando música nueva en su tableta o grabando los
primeros pasos de su hijo en su teléfono inteligente, las tarjetas de memoria SD garantizan que sus productos electrónicos brinden su mejor rendimiento.

De hecho, las tarjetas de memoria SD le permiten actualizar sus dispositivos existentes para obtener más capacidad de almacenamiento y funciones, ahorrándole dinero y respetuosas con el medio ambiente. Si tiene un teléfono inteligente, una cámara digital, una tableta, una computadora, una impresora, un sistema de navegación para automóvil, un libro electrónico o casi cualquier otro dispositivo electrónico de consumo, es probable que se base en los estándares SD. Los estándares SD son utilizados por cientos de marcas en miles de modelos de dispositivos.

Las tarjetas de memoria SD están diseñadas para estándares de velocidad y capacidad SD que corresponden a las capacidades de sus dispositivos para grabar y compartir videos, fotos y sonido. SD Association proporciona un sistema de clasificación conveniente para comunicar el uso y las funciones para ayudarlo a seleccionar la mejor tarjeta para su dispositivo. Las tarjetas de memoria SD incluyen estándares de capacidad (https://www.sdcard.org/consumers/about-sd-memory-card-choices/sd-sdhc-sdxc-and-sduc-card-capacity-choices/) de almacenamiento y velocidad de (https://www.sdcard.org/consumers/about-sd-memory-card-choices/speed-class-standards-for-video-recording/) lectura/escritura .

SD Specification Evolution

Spec Version (Release Year)	Capacity & Form Factor	File System	Bus Interface	Speed Class	Others
2020 Ver. 8.00 (2020)			SD Express PCIe Gen.4 x 1 Lane SD Express PCIe Gen.3 & 4 x 2 Lane SD EXPRESS New (Ver.8.00)		
2018~2019 Ver. 7.10 (2019) Ver. 7.00 (2018)	SDUC microSDUC (Ver.7.00)	exFAT (Ver.7.00)	SD Express PCIe Gen.3 x 1 Lane SD EXPRESS (Ver.7.00) microSD EXPRESS (Ver.7.10)		Low Voltage Signaling LOW VOLTAGE (Ver.6.00)
2016~2017 Ver. 6.00 (2017) Ver. 5.10 (2016) Ver. 5.00 (2016)			UHS-III SDHC III SDXC III (Ver.6.00)	Video Speed Class V6 V10 V30 V60 V90 (Ver.5.00)	App Performance Class A1 (Ver.5.10) A2 (Ver.6.00)
2011~2013 Ver. 4.20 (2013) Ver. 4.00 (2011)			UHS-II SDHC II SDXC II (Ver.4.00)	UHS Speed Class 3 (Ver.4.20)	SMART microSD (Ver.4.00) iSDIO Wireless LAN SD (Ver.4.20)
2000 ~ 2010 Ver. 3.01 (2010) Ver. 3.00 (2009) Ver. 2.00 (2006) Ver. 1.20 (2005) Ver. 1.10 (2004) Ver. 1.01 (2000)	SDXC microSDXC (Ver.3.00)	exFAT (Ver.3.00)	UHS-I SDHC I SDXC I (Ver.3.01)	UHS Speed Class 1 (Ver.3.01) CLASS 10 (Ver.3.00) CLASS 6 CLASS 4 CLASS 2 (Ver.2.00)	SD SMART (Ver.2.00)
	SDHC microSDHC (Ver.2.00)	FAT32 (Ver.2.00)	Default Speed DS (Ver.1.01) High Speed HS (Ver.1.10)		
	SD microSD (Ver.1.01) (Ver.1.20)	FAT12/16 (Ver.1.01)			

Note: SD and related marks and logos are trademarks of SD-3C LLC. © 2020 SD-3C LLC. All Rights Reserved. Copyright © SD Association. All Rights Reserved.

Folleto de la Asociación SD

Consulte el folleto de SDA que contiene un resumen de la Asociación SD, la historia detrás de la evolución de los estándares SD y los estándares más recientes.

(/pdf/SDA_brochure_EN.pdf)

Acerca de las opciones de la tarjeta de memoria SD (https://www.sdcard.org/consumers/about-sd-memory-card-choices/)

Videos de consejos de uso (https://www.sdcard.org/consumers/usage-tip-videos/)

preguntas frecuentes (https://www.sdcard.org/consumers/faq/)

SD y las marcas y logotipos relacionados son marcas comerciales de SD-3C LLC.

© 2000 - 2023 SD-3C LLC. Reservados todos los derechos.

Copyright © Asociación SD. Reservados todos los derechos.